

# Ausschreibung der Stelle eines Universitätsprofessors:einer Universitätsprofessorin für Artificial Intelligence in Radiological Imaging gemäß § 98 UG



MEDIZINISCHE  
UNIVERSITÄT  
INNSBRUCK

Das Rektorat der Medizinischen Universität Innsbruck schreibt zur Besetzung ab sofort die Stelle eines Universitätsprofessors:einer Universitätsprofessorin für Artificial Intelligence (AI) in Radiological Imaging gemäß § 98 UG aus. Die Professur wird an der Universitätsklinik für Radiologie verortet. Das Dienstverhältnis ist auf fünf Jahre befristet. Nach positiver Evaluierung ist die weitere Übernahme in ein unbefristetes Dienstverhältnis möglich. Das Beschäftigungsausmaß beträgt 100 %.

Zu den Aufgaben gehört die Vertretung des Fachs in Forschung und Lehre. In beiden Bereichen ist eine Zusammenarbeit mit anderen Organisationseinheiten und eine enge Kooperation im Rahmen der Faculty of AI and Scientific Computing in Medicine (AISCN) der Medizinischen Universität Innsbruck ausdrücklich erwünscht.

Von dem:der Stelleninhaber:in wird eine hohe wissenschaftliche Qualifikation sowie internationale Anerkennung erwartet. Der Bewerber:die Bewerberin soll auf dem Forschungsgebiet der Methodenentwicklung für die Verarbeitung und Analyse radiologischer Bilddaten mittels AI-Verfahren international ausgewiesen sein. Die wissenschaftliche Tätigkeit soll dabei moderne AI-Methoden für die automatische Analyse von MRT-, CT- oder DSA-Bildern für die Erforschung verschiedener Erkrankungen und für die Präzisionsmedizin (u.a. Radiomics-Ansätze) sowie für die Unterstützung bildgesteuerter Interventionen beinhalten.

## Anstellungsvoraussetzungen:

- Abgeschlossenes Doktoratsstudium (PhD oder MD/PhD) in einem technischen, naturwissenschaftlichen oder humanmedizinischen Fachgebiet bzw. eine vergleichbare Qualifikation
- Erfahrung und Expertise in state-of-the-art AI und radiologischer Bildverarbeitung
- Nachweis hochrangiger, einschlägiger Publikationen
- Universitäre Lehrerfahrung
- Bereitschaft, sich in der Lehre und der Weiterentwicklung der verschiedenen Studienrichtungen der Medizinischen Universität Innsbruck zu engagieren
- Mehrjährige Erfahrung in der interdisziplinären Zusammenarbeit zwischen den Bereichen Technik/Naturwissenschaft und Medizin
- Leitungs- und Managementenerfahrung, insbesondere Führung einer Forschungsgruppe
- Erfolgreiche, kontinuierliche Einwerbung von Drittmitteln

Die Medizinische Universität Innsbruck strebt eine Erhöhung des Anteiles von Frauen beim wissenschaftlichen Personal insbesondere in Leitungsfunktionen an und fordert deshalb qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben. Bei Unterrepräsentation werden Frauen bei gleichwertiger Qualifikation vorrangig aufgenommen. Bewerbungen von Menschen mit Behinderungen und chronischen Erkrankungen sind willkommen und werden bei gleicher Qualifikation gleich behandelt.

**Die Einreichfrist für Bewerbungen endet am 17.06.2026 (einlangend).**

Die Bewerbungsunterlagen sind ausschließlich digital (als pdf-Dateien) in deutscher oder in englischer Sprache an die E-Mail-Adresse [berufungen@i-med.ac.at](mailto:berufungen@i-med.ac.at) beizubringen. Die Vollständigkeit der Bewerbung gemäß den formalen Anforderungen unter <https://www.i-med.ac.at/berufungen> muss gegeben sein.